



Absorption de vapeur d'eau

Objectif

Le cuir possède des propriétés de confort intéressantes dont l'absorption de vapeur d'eau particulièrement appréciée par exemple pour les doublures de chaussures. Ce test permet de quantifier la capacité intrinsèque du cuir à absorber la vapeur d'eau.

Principe

Un échantillon de cuir est placé dans un dispositif étanche spécifique contenant de l'eau distillée. L'échantillon est exposé uniquement à la vapeur d'eau de ce récipient pendant 8 heures. La différence de masse du cuir avant et après exposition à la vapeur d'eau donne la capacité d'absorption. Le résultat est exprimé en mg/cm^2 .

* Milligrammes par cm^2 .



Type : [Test physico-mécanique](#)

Norme : [EN ISO 17229](#)

Produit : [Cuir](#)

Critère : [Confort](#)

Dernière modification le 16/04/2025